Transport Transports Canada Canada

Publications

Canadian

Motor Vehicle Traffic Collision Statistics TP 3322

Collected in cooperation with the Canadian Council of Motor Transport Administrators









Collisions and Casualties • 1980-1999

Fatalities 3 Injuries 4 Fatal 1 Personal Injury 2

179,023 5,383 156.779 4.169 157,000

4,216 224,297 4.120 237.455 179.704 4,364 259 189 184.053 4.068 264.481 193,237 4.286 280,575 4.154 278.618 192,595 4.246 284,937 178.515 3.963 262.680 3.690 249.217 3,501 249,821

3.615 247.588 168,106 3,263 245,110 3.351 241.935 3.091 230,890 221 349

262.977

261,176

225,717

3.063 150.118 148,376 2.934 217,754 2.621 151.099 2.959

death occurred within 30 days of collision, except in Quebec (8 days). 2 "Personal injury collisions" include all reportable motor vehicle crashes which resulted in at least one

Fatafries include all those who died as a result of involvement in a reportable traffic collision within

4 "Injuries" include all those who suffered any visible injury or complained of pain

F. Revised

Fatalities and Injuries by Age Group

Age Group	Fatalities	Injuries
0 - 4	51	3.359
5 - 14	128	14,143
15 - 19	410	29.321
20 - 24	358	28.860
25 - 34	473	42,772
35 - 44	416	39,150
45 - 54	344	27,137
55 - 64	247	14.647
65 +	530	16.188
Not stated	12	6.698
Total	2.969	222.275

Fatalities by Road User Class Dend Hear Class 1005 1004 1007 - 1009 - 1000

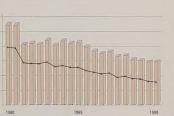
Rodd User Cik	255	1995	1990	19971	1998	199
Drivers	1/6	1,652 49.3	1,518 49.1	1,540 50.3	1,451 49.5	1,53
Passengers	# %	920 27.5	825 26.7	812 26.5	716 24.4	73
Pedestrians	%	416 12.4	465 15.1	402 13.1	402 13.7	14
Cyclists	# %	64 1.9	60 1.9	67 2.2	77 2.6	2
Motorcyclists*	%	166 4.9	128 4.1	122 4.0	165 5.6	15
Not stated/Other	* %	133	95 3.1	120 3.9	123 4.2	1
Total	# %	3,351 100.0	3,091 100.0	3,063 100.0	2,934 100.0	2,96

* Includes moped riders Revised

Fatalities • 1980 -1999

Fatality Rate (per 10,000 motor vehicles registered)

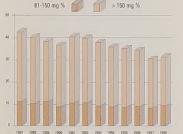
Fatalities (thousands of persons)



Casualty Rates (per 10,000 motor vehicles registered) Fatalities

	1010111	100	Mijorios	
	Average 1994-1998	1999	Average 1994 - 1998	1999
Canada	1.8	1.6	133.4	120.9
Newfoundland	1.2	1.3	83.1	91.3
Prince Edward Island	2.2	2.1	95.9	120.6
Nova Scotia	1.8	1.7	116.7	114.4
New Brunswick	2.2	2.2	115.6	106.2
Quebec	2.1	1.9	124.6	119.1
Ontario	1.5	1.3	136.1	122.2
Manitoba	1.8	1.7	169.6	145.7
Saskatchewan	2.1	2.6	105.0	111.9
Alberta	2.0	1.6	110.8	116.4
British Columbia	2.0	1.7	178.2	128.6
Yukon	2.9	6.3	106.4	138.0
Northwest Territories	3.3	4.3	114.1	133.9

Percentage of Fatally Injured Drivers Tested and Found to be Legally Impaired (BAC > 80 mg %)*



mg %: Weight of alcohol in the bloodstream stated as milligrams in 100 millitres of blood.

Note: 1999 data were not available at the time of cublication. Source: Traffic Injury Research Foundation.

Percentage of Driver and Passenger Fatalities and Serious Injuries Where Victims Were Not Using Seat Belts

	1999
Driver fatalities	34.3
Drivers seriously injured	15.6
Passenger fatalities	38.1
Passengers seriously injured	22.4

data for British Columbia

Number of Collisions by Location

Localion	rarar	1 Groot to migary
Urban 1	910	107,051
Rural 2	1,700	41,304
Not stated	11	2,744
Total	2,621	151,099
1 Urbsn includes: (a) metro	politan roads and streets and oth	her urban areas, or

Personal Injury

2 Rural includes: (a) primary or secondary highways, as well as local roads, or

Percentage of Fatalities and Serious Injuries by Road User Class

Road User Class	Fatalities	Serious Injuries
Drivers	51.8	50.0
Passengers	24.7	28.5
Pedestrians	14.0	10.3
Cyclists	2.3	3.1
Motorcyclists	5.4	6.3
Not stated	1.8	1.8
Total	100.0	100.0

Note: The percentage of serious injuries by Road User Class does not reflect data

Percentage of Driver and Passenger Fatalities and Serious Injuries by Age Group

	FU	IUIIIIes	361101	is rijunes
Age Group	Drivers	Passengers	Drivers	Passengers
0 - 4	0.0	3.3	0.0	4.2
5 - 14	0.1	8.8	0.4	11.2
15 - 19	11.5	20.4	11.4	19.8
20 - 24	14.3	10.7	15.1	13.2
25 - 34	19.4	11.5	21.7	14.2
35 - 44	16.2	15.3	20.4	10.2
45 - 54	12.9	8.7	14.3	8.2
55 - 64	9.6	6.0	7.1	6.1
65 +	16.0	14.7	9.2	9.3
Not stated	0.0	0.6	0.4	3.6
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

Age Group Moles Females Total

Number of Licensed Drivers by Gender and by Age

< 16	26.427	18.387	44.814	
16 - 19	544,449	469,172	1,013,621	
20 - 24	889,598	805,084	1,694,682	
25 - 34	2,109,561	1,943,882	4,053,443	
35 - 44	2,636,355	2,429,300	5,065,655	
45 - 54	2,127,887	1,910,896	4,038,783	
55 - 64	1,330,280	1,102,000	2,432,280	
65 +	1,475,379	1,086,074	2,561,453	
Not stated	16,710	12,479	29,189	
Total	11,156,646	9,777,274	20,933,920	

Licensed Drivers and Motor Vehicle Registrations by Type of Vehicle • 1980-1999 (in thousands) Ucensed Passenger Commercial Motorcycles³ Drivers¹ Automobiles Vehicles²

1980	13,877	10,256	2.949	456
1981	14,486	10,199	3,206	431
1982	15,081	10,530	3,307	473
1983	15,298	10,732	3,380	510
1984	15,540	10,781	3,119	507
1985	15,964	11,118	3,213	487
1986	16,226	11,586	3,285	465
1987	16,927	11,686	3,659	448
1988	17,155	12,086	3,850	400
1989	17,592	12,380	3,962	378
1990	17,718	12,622	4,000	359
1991	18,090	12,578	3,516	350
1992	18,465	12,781	3,461	339
1993	18,843	12,925	3,455	337
1994	19,243	13,131	3,510 "	330 "
1995	19,327	13,192	3,535 '	320
1996	19,964	13,251	3,620	312
1997	20,148	13,515 '	3,684 '	319
1998	20,744°	13,887	3,767	334
1999	20,934	14,190	3,859	340

Revixed

The decline in notice reporting in British Columbia in years 1996 through 1999 has affected the British

To find out more about national road safety programs or initiatives, call Transport Canada tell free at 1-800-333-0371 or e-mail us at madsaletywebmail@tc.oc.ca.

You can also visit the Transport Canada Web Site at www.tc.gc.ca/roadsafety.

Printed October 2000

Transports Transport Canada Canada Statistiques sur les collisions de la route

au Canada TP 3322 Colligées avec la collaboration du Conseil canadien des administrateurs en transport motorisé

Collisions et victimes • 1980-1999 Collisions Décédées 3 Blessées 4

	Morfelles 1	Avec blessures 2		
1980	4 677	179 625	5 461	262 977
1981	4 620	179 023	5 383	261 176
1982	3 597	156 779	4 169	225 717
1983	3 623	157 000	4 216	224 297
1984	3 580	165 221	4 120	237 455
1985	3 774	179 704	4 364	259 189
1986	3 510	184 053	4 068	264 481
1987	3 729	193 237	4 286	280 575
1988	3 610	190 094	4 154	278 618
1989	3 651	192 595	4 246	284 937
1990	3 445	178 515	3 963	262 680
1991	3 228	170 693	3 690	249 217
1992	3 073	169 640	3 501	249 821
1993	3 121	168 106	3 615	247 588
1994	2 869	166 780	3 263	245 110
1995	2 854	164 190	3 351	241 935
1996	2 708	156 282	3 091	230 890
1997	2 646 '	150 118 '	3 063	221 349
1998	2 598 '	148 376 '	2 934	217 754 '
1999	2 621	151 099	2 969	222 275

¹ Les « collisions mortelles » englobent toutes les collisions à déclaration obligatoire qui entraînent au moins

Victimes décédées et blessées selon le groupe d'âge

Groupe d'âge Décédées Blessées 0 - 4 3 359 5 - 14 14 143 15 - 19 29 321 20 - 24 28 860 25 - 34 42 772 35 - 44 39 150 45 - 54 27 137 55 - 64 14 647

16 188

6 698

222 275

65 ÷

Indéterminé

Victimes décédées selon le type d'usagers de la route

Type d'usagers		1995	1996	1997 :	1998 1	1999
Conducteurs	n ^{bra}	1 652 49,3	1 518 49,1	1 540 50,3	1 451 49,5	1 539 51,8
Passagers	n ^{bre}	920 27,5	825 26,7	812 26,5	716 24,4	734 24,7
Piétons	n _{pte}	416 12,4	465 15,1	402 13,1	402 13,7	414 14,0
Cyclistes	nbre %	54 1,9	60 1,9	67 2,2	77 2,6	69 2,3
Motocyclistes*	n ^{bre}	166 4,9	128 4,1	122 4,0	165 5,6	159 5,4
Indéterminés/Autres	nbra %	133	95 3,1	120 3,9	123 4,2	54 1,8
Total	n ^{bre} %	3 351 100,0	3 091 100,0	3 063 100,0	2 934 100,0	2 969 100,0

^{*} Englobent les usagers de cyclomoteurs

Victimes décédées • 1980 - 1999

Taux d'accidents mortels (par 10 000 véhicules immatriculés)



Taux d'accidents corporels (par 10 000 véhicules immotriculés) Victimes décédées Victimes blessées

	Moyenne 1994 - 1998	1999	Moyenne 1994 - 1998	1999	
Canada	1,8	1,6	133,4	120,9	
Terre-Neuve	1,2	1,3	83,1	91,3	
Île-du-Prince-Édouard	2,2	2,1	95,9	120,6	
Nouvelle-Écosse	1,8	1,7	116,7	114,4	
Nouveau-Brunswick	2,2	2,2	115,6	106,2	
Québec	2,1	1,9	124,6	119,1	
Ontario	1,5	1,3	136,1	122,2	
Manitoba	1,8	1,7	169,6	145,7	
Saskatchewan	2,1	2,6	105,0	111,9	
Alberta	2,0	1,6	110,8	116,4	
Colombie-Britannique	2,0	1,7	178,2	128,6	
Yukon	2,9	6,3	106,4	138,0	
Territoires du Nord-Ouest	3,3	4,3	114,1	133,9	

Pourcentage de conducteurs mortellement blessés, soumis à un test d'alcoolémie accusant un taux supérieur à la limite permise (> 80 mg %)*



"mg % Poids de l'alcool par rapport à un volume de sano donné expresé en milierantmes pour 100 milliones de sano. Note: Les données de 1996 n'étaient pas disponibles au moment de la présente publication.

Pourcentage de conducteurs et de passagers décédés ou grièvement blessés qui ne portaient pas la ceinture de sécurité

	1999
Conducteurs décédés	34.3
Conducteurs grièvement blessés	15,6
Passagers décédés	38.1
Passagers grièvement blessés	22,4
Les victimes «griévement blessées» englobent les victimes ad un troitement ou sous observation.	mises à l'hôpital pour receve

Nota: La pourcentage des victimes griévement blessées qui ne portaient pas la ceinture de sécurité

Nombre de collisions selon le lieu

ried de compon	Monelles	WAGG DIAZZOIAZ
Urbain 1	910	107 051
Rural 2	1 700	41 304
Indéterminé	11	2 744
Total	2 621	151 099
****		CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE

Pourcentage des victimes décédées ou grièvement blessées selon le type d'usagers de la route

Type d'usagers	Décédées	Grièvement blessées
Conducteurs	51,8	50,0
Passagers	24.7	28,5
Piétons	14,0	10,3
Cyclistes	2.3	3.1
Motocyclistes	5.4	6.3
Indéterminés	1.8	1.8
Total	100.0	100,0

Nota: Le pourcentage des victimes priévoment blessées par type d'usagers ne reflète pas les

Pourcentage des conducteurs et des passagers décédés ou grièvement blessés selon l'âge

	Decedes		Grievement blesses	
Groupe d'âge	Conducteurs	Passagers	Conducteurs	Passagers
0 - 4	0,0	3,3	0,0	4,2
5 - 14	0,1	8,8	0,4	11,2
15 - 19	11,5	20,4	11,4	19,8
20 - 24	14,3	10,7	15,1	13,2
25 - 34	19,4	11,5	21,7	14,2
35 - 44	16,2	15,3	20,4	10,2
45 - 54	12,9	8,7	14,3	8,2
55 - 64	9,6	6.0	7,1	6,1
65 +	16,0	14,7	9,2	9,3
Indéterminé	0,0	0,6	0,4	3,6
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

Nota: Le pourcentage des conducteurs et des passagers grièvement blessés selon l'âge ne reflète pas les données pour le Colombie-Britannique

Nombre de titulaires de permis de conduire selon l'âge et le sexe

Groupe d'age	Hommes	Femmes	Total
< 16	26 427	18 387	44 814
16 - 19	544 449	469 172	1 013 621
20 - 24	889 598	805 084	1 694 682
25 - 34	2 109 561	1 943 882	4 053 443
35 - 44	2 636 355	2 429 300	5 065 655
45 - 54	2 127 887	1 910 896	4 038 783
55 - 84	1 330 280	1 102 000	2 432 280
65 +	1 475 379	1 086 074	2 561 453
Indéterminé	16 710	12 479	29 189
Total	11 156 646	9 777 274	20 933 920

Titulaires de permis de conduire et véhicules immatriculés (par type) • 1980-1999 (en milliers) Titulaires de permis Voltures de Véhicules Motocyclettes :

17	de conduire i	tourisme	utilitaires 2	
1980	13 877	10 256	2 949	456
1981	14 486	10 199	3 206	431
1982	15 081	10 530	3 307	473
1983	15 298	10.732	3 380	510
1984	15 540	10 781	3 119	507
1985	15 964	11 118	3 213	487
1986	16 226	11 586	3 285	465
1987	16 927	11 686	3 659	448
1988	17 155	12 086	3 850	400
1989	17 592	12 380	3 962	378
1990	17 718	12 622	4 000	359
1991	18 090	12 578	3 516	350
1992	18 465	12 781	3 461	339
1993	18 843	12 925	3 455 "	337 /
1994	19 243	13 131	3 510 '	330
1995	19 327	13 192 '	3 535 "	320
1996	19 964	13 251	3 620	312
1997	20 148	13 515	3 684 "	319
1998	20 744 "	13 887	3 767 '	334
1999	20 934	14 190	3 859	340

fournies par les provinces et territoires pour 1999.

affectées à cause de la diminution des rapports de police qui s'est produite pour les années 1996 à 1999.

téléphonez à Transports Canada en composant sans frais le 1 800 333-0371 ou écrivez-nous à l'adresse électronique : roadsafetywebmail@tc.gc.ca. Vous pouvez également consulter notre site Web au : www.tc.gc.ca/securiteroutiere.

et Services gouvernementaux, 2000.

Imprimé en octobre 2000 Nº de catalogue : 745-3/1999



mains une blessure mais sens perte de vie dans les délais indiqués pour les collisions mortelles.

⁴ Les « victimes blessées » enclobent toutes celles qui souffrent d'une Moion vioble ou se plainnent de douleurs.

f Révisé